

Antalya Şehrindeki Bitkiler 🌸 Plantlife of Antalya City

Solanaceae Nyctaginaceae

Patlıcangiller, Begonvilgiller

Nightshades, 4-o'clocks

2024-06-29

İletişim [iNaturalist](#) [Facebook](#) • [En yeni PDF](#) • [PDF'lar klasörü](#)

Contact [iNaturalist](#) [Facebook](#) • [Latest PDF](#) • [PDFs Folder](#)

İçindekiler / Contents :

Antalya Şehrindeki Bitkiler 🌸 Plantlife of Antalya City.....	1
Geniş (Kase Şeklinde) Çiçekler / Broad (Cup-Shaped) Flowers.....	2
Solanum, Lycopersicon, Capsicum, Lycium.....	2
Solanum nigrum ssp nigrum.....	2
Solanum sp.....	3
Solanum villosum ssp villosum = Solanum luteum ssp luteum.....	4
Solanum villosum ssp. miniatum (= alatum).....	4
Solanum sisymbriifolium.....	5
Solanum lycopersicum.....	5
Solanum pseudocapsicum.....	6
Capsicum annuum / frutescens.....	6
Lycium chinense.....	7
Lycianthes rantonnetii.....	7
Solanum melongena.....	8
Solanum muricatum.....	8
Solanum tuberosum.....	9
Hyoscyamus.....	9
Hyoscyamus aureus.....	9
Physalis.....	10
Physalis peruviana.....	10
Physalis philadelphica.....	10
Physalis angulata.....	11
Dar (Trumpet) Çiçekler / Narrow (Trumpet) Flowers.....	12
Mandragora.....	12
Mandragora autumnalis & officinarum.....	12
Datura.....	13
Datura stramonium.....	13
Datura innoxia.....	13
Datura wrightii.....	14
Mirabilis.....	14
Mirabilis jalapa.....	14
Cestrum.....	15
Cestrum parqui.....	15
Cestrum x cultum.....	15
Brugmansia Ornamentals.....	16
Brugmansia ?suaveolens x versicolor.....	16
Brugmansia sp.....	16
Bougainvillea.....	17
Bougainvillea.....	17
Others.....	17
Benzerler / Similar.....	18
Okuma / Reading.....	18

Geniş (Kase Şeklinde) Çiçekler / Broad (Cup-Shaped) Flowers

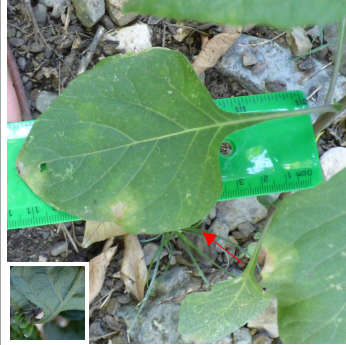
Solanum, Lycopersicon, Capsicum, Lycium

Solanum nigrum ssp nigrum

İtüzümü - Sıklıkla tahrip olmuş yerlere yakın, yol kenarları. Bitki oldukça dik büyür (1), **tüyleri** seyrek, çoğunlukla yatay, bezesiz (2), **çiçek son sapıları** genellikle ana küme sapından oldukça kısa (3), **olgun meyveler** siyah renklidir (5), **yaprakları** genellikle lobsuz (4), **çanak lobları** genellikle zar olmadan net bir şekilde birleşir (2). **Çiçek açar** Nisan-Aralık (y. yıl boyunca). **Aksu'da** ilginç uzun yoğun dalsız formlar var.

Black Nightshade - Frequent near rough disturbed spots, path edges.

Plant rather upright (1), **hairs** sparse, mostly appressed, unglandular (2), **flower stalks** often rather shorter than the main cluster stalk (3), **fruit** mature black (5), **leaves** tend to be unlobed (4), **calyx lobes** join crisply (usu. without membrane) (2). **Flw** Apr-Dec (c. all year). Some interesting tall dense unbranchy forms in **Aksu**. (There are varieties in existence that deviate from the above - **var. prostratum** is prostrate (not upright), **var. chlorocarpum** has green (not black) berries.)



Solanum nigrum L. ssp nigrum • [PoWo](#) [map\(sp\)](#) [map](#) [photos](#) [wiki](#)

Solanum sp.

Itüzümü sp. - Nadir.

Görüldü Beach Park.

Muhtemelen bir *S. villosum ssp villosum* genetik tuhaflığı (bitki dik, yoğun tüylü, çok bezeli, yaprakları lobsuz). .

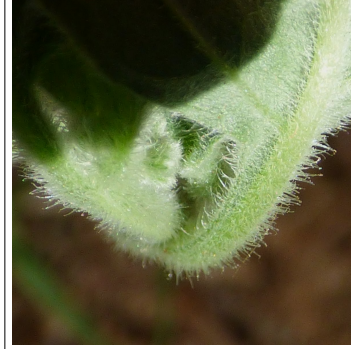


Nightshade oddity - Rare.

Seen Beach Park.

Probably an *S. villosum ssp villosum* genetic oddity.

A strange plant difficult to categorise with unusually dense glandy hairs. Being erect (1) with unlobed leaves (1) and long peduncles (3) fits with *S. nigrum ssp schultesii* (although photos of that have sparser hairs), but the somewhat elongated coarsish-haired leaves (1,2) suggests *S. villosum ssp villosum*. Both those plants rarely hybridise. Unfortunately fruits were unavailable.



S. villosum Mill. ssp *villosum* değilse/else *Solanum nigrum ssp schultesii* (Opiz) Wessely

Solanum villosum ssp villosum = Solanum luteum ssp luteum

Damatsirkeni - Sıkça tahrip olmuş yerlere yakın, yol kenarlarında, hafif bitki örtüsü arasında sık görülür.

Bitki genellikle yatay bir şekilde serilir (1) bazen tamamen, tüyleri dik çıkıntılı, kaba (3-5), biraz bezeli (4), çiçek sapları ana küme sapı genellikle çiçek saplarına uzunluk olarak benzer (aşırı uzun değil) (3), olgun meyve turuncu ya da sarı renklidir (5), yaprakları İtüzümü (S. nigrum)'den genellikle daha büyük loblu/dalgalı (2), çanak lobları genellikle bir zar tarafından yayıkça birleşir (2). Çiçekleri açar y. yıl boyunca.



Red Nightshade - Frequent in rough, disturbed spots, path edges, among light vegetation.

Plant tends to sprawl (1) at times completely, hairs projecting, coarse (3-5), with some glandular (4), flower stalks to main cluster usually similar to stalks to flowers (not excessively longer) (3), fruit matures orange or yellow (5), leaves tend to be more conspicuously lobed/wavy than Black Nightshade (2), calyx lobes usu. join diffusely by a membrane (5). Flw c. all year.



Solanum villosum Mill. ssp villosum = Solanum luteum Mill. ssp luteum • PoWo map(sp) photos(sp) wiki

Solanum villosum ssp. miniatum (= alatum)

Karagöğündürme (ssp miniatum) - Nadir.

Kayıtlar Side & muhtemelen Şehre daha yakın. Görüldü Konya.

Önceki (ssp villosum) gibi ama tüyleri yatay (2,4,5).

Taksonomikçe karışıklık var; "S. alatum Moench" şimdi Amerikan bir tür olarak kabul edilen, ve Avrasya kitaplarındaki "S. alatum Moench" bu tür "S. villosum ssp miniatum" olarak adlandırılmaktadır.

Red Nightshade (ssp miniatum) - Rare.

Records Side and prob. nearer city. Seen Konya.

As prior ssp villosum but hairs appressed (2,4,5).

Taxonomically there is some confusion in the literature; "S. alatum Moench" is now assigned to an American species, references to "S. alatum Moench" in Eurasian flora should be taken to refer to this taxon.



Solanum villosum ssp. miniatum (Bernh. ex Willd.) Edmonds = S. villosum ssp alatum (Moench) Edmonds = S. luteum ssp alatum (Moench) Dostál = S. miniatum Bernh. ex Willd. = S. alatum Moench • PoWo map photos wiki

Solanum sisymbriifolium

Baldırcan - Nadir.

Kayıtlar Beldibi, Çamyuva (çok!) *INAT, şehirde görülebilecekler.

Yaprakları derinden bölünmüş, bölümler loblu (1,2), **çanak** urun bezeli tüylü (3), olgun dikenli olduğunda (5), **çiçekleri** 35 mm'e kadar beyaz veya solgun mavi (3,1), dışarında yoğunca yıldızlı tüylü, **meyveleri** 15-20 mm kırmızı (5). **Çiçekleri** görülmüş Mayıs ve Ağustos.



Red Buffalo Bur - Occasional.

Records Beldibi, Çamyuva (many!) *INAT, might occur in city.

Leaves well-divided and lobed again (1,2), **calyx** long gland-haired (3), maturing spiny (5), **flower** to 35 mm white to pale blue (3,1), densely stellate-haired outside, **fruit** 15-20 mm red (5). **Flw** seen May & Aug.



Solanum sisymbriifolium Lam. • [PoWo map photos wiki](#)

Pic 2 - [iNaturalist 180839991](#) by serycherny at Kemer (36.559918,30.563306) CC-BY-NC

Pic 1,3 & 5 - [iNaturalist 183207046](#) by Robin Ardito in France (43.614121,7.081171) NC-BY-CC on 2022-09-21

Solanum lycopersicum

Domates - Sık yol kenarı'da, sahiller, kanal kenarı, ve bahçelerde.

Tüyleri uzun, ve kısa bezeli (2), ovalandığında güç domates kokusu var, **yaprakları** iyi bölünmüş (1,4), **meyveleri** kırmızı (5), değişken şekilli ama gördükler uzatılmış olan, **çiçekleri** sarı (3,1); **varlıkları** kanalizasyonun işareti olabilir. **Çiçekleri** açar Nisan-Aralık (veya daha).



Tomato - Frequent casual on streetsides, beaches, canalsides etc as well as in gardens.

Hairs long, and short glandular (2), when rubbed giving a diagnostic strong tomato smell, **leaves** well-divided (1,4), **fruits** red (5) of variable shape but those seen have been mostly elongated, **flowers** yellow (3,1); **presence** can be a sign of sewage. **Flw** Apr-Dec (at least).



Solanum lycopersicum L. = Lycopersicon lycopersicum (L.) Karst. • [PoWo map photos wiki](#)

Solanum pseudocapsicum

Herdemtaze - Bahçelerde ama dünya çapında kaçır.

Meyveleri küresel, kırmızı (5,3,1), **yaprakları** dar (2,1), **gövdesi** odunsu (1,4). **Çiçekleri** görülmüş Şubat.



Winter Cherry - Gardens, but escapes worldwide.

Fruits round, red (5,3,1), **leaves** narrow (2,1), **stem** woody (1,4). **Flw** seen Feb.



Solanum pseudocapsicum L. • [PoWo map photos wiki](#)

Capsicum annuum / frutescens

Biber - Bahçeler, atılanlar, kaçanlar.

Çiçekleri beyaz veya sarımsı (1,3). **Çiçekleri açar** Kasım-Aralık ve dışarı da. **Taksonomikça** bazı yazarlar *C. annuum* & *C. frutescens*'yi ayrı, bazıları ise aynı, kabul eder (**taçyaprağı** 10-20 v 8 mm).



Chili Pepper - Gardened, throwouts, escapees.

Usually to be seen in gardens, they can self-seed. **Flowers** white to yellowish (1,3). **Flw** Nov-Dec and wider. **Taxonomically** *Capsicum annuum* & *C. frutescens* are distinguished by some authors (**corolla** 10-20 v 8 mm) but not by others.



Capsicum annuum L. / frutescens L. • [PoWo map photos wiki](#) / [wiki](#)

Lycium chinense

Termiyeçalısı - Bazen karşılaşılr.

Genellikle *L. barbarum* (Atlangaç) ile karıştırılır; *L. chinense* / *L. barbarum* : **taçyaprakları** çoğunlukla >17 mm (/ < 17mm) (2); **yaprak şekli** uzunluklu<3 x genişliği (/ ince u>3g), en geniş ortanın altında (/ ortanda) (1 ek), **taçyaprağı kenarının tüyleri** daha (/ az) (3), **taçyaprağı lobları** reflekslendiğinde çanak tabanına veya ötesine ulaşar (/ ulaşamıyorlar) (2); **çanak lobları** 3-5 (/ 2) (4); **taçyaprağı damarları** 3, çok dallı (/ az dallı) (3), **meyveleri** kırmızı uzatılmış (5). **Çiçekleri** açar Temmuz-Aralık ve görüldü Nisan.

Chinese Teaplant - Semi-frequently encountered in the city.

Often confused with *L. barbarum*; *L. chinense* v *L. barbarum* : **petal length** mostly >17 mm (v < 17mm) (2); **leaf shape** length<3 x width (v narrow l>3w), widest below middle (v at middle) (1 inset), **petal edge hairs** more (v less) (3), **flower lobes** when bent down reach to or beyond calyx base (v fall short of) (2); **calyx lobes** 3-5 (v 2) (4); **flower veins** 3 much branching (v little branching) (3), **berry** elongated red (5). **Flw** Jul-Dec & seen Apr.



Lycium chinense Mill. • [PoWo map photos wiki](#)

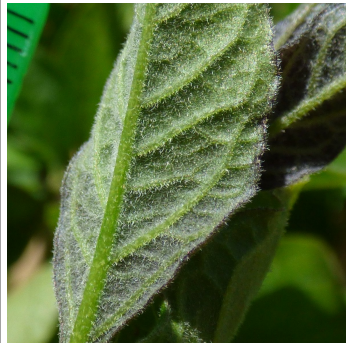
Lycianthes rantonnetii

Çılgın Kız - Bahçeler.

Çiçekleri görülmüş Mart-Mayıs.

Blue Potato Bush - Gardens.

Flw seen Mar-May.



Lycianthes rantonnetii (Carrière) Bitter • [PoWo map photos wiki](#)

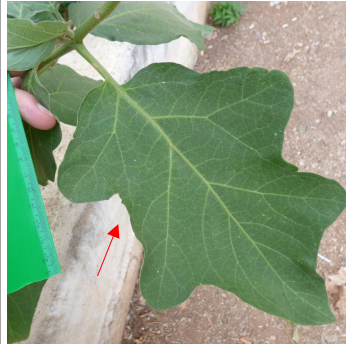
Solanum melongena

Patlıcan - Bahçeler, atılanlar, kaçanlar.

Yaprakları büyük (1,4), **çanak** büyük veya kabalaşır (5), **çiçekleri** beyaz ve mor (2,3), **meyveleri** mor (5), çizgili mor beyaz veya sarı (5a). **Çiçekleri** **görölmüş** Eylül-Eki & Mart.

Aubergine/Eggplant - Gardens, occasional escapee or throwout.

Leaves large (1,4), **calyx** becoming large and coarse (5), **flower** white or purple (2,3), **fruit** purple (5), striped purple, white or yellow (5a). **Flw** seen Sep-Oct & Mar.



Solanum melongena L. • [PoWo map photos wiki](#)

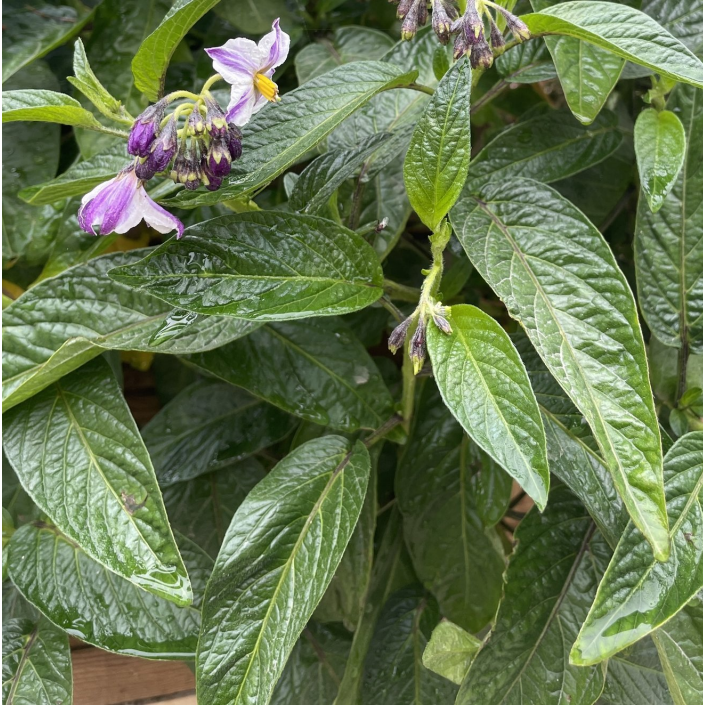
Solanum muricatum

Pepino - Ekili.

Çiçekleri **görölmüş** Nisan.

Pepino - Cultivated.

Flw seen Apr.



Solanum muricatum Aiton. • [PoWo map photos wiki](#)

Pic 1, 3 - [iNaturalist 110647737](#) by denira in Alanya (36.534982,31.997366) on 2022-04-07 (CC-BY-NC)

Pic 5 - [iNaturalist 149456820](#) by Ryan Yue Wah Chan (ryanyuewahchan) in Malaysia (CC-BY-NC)

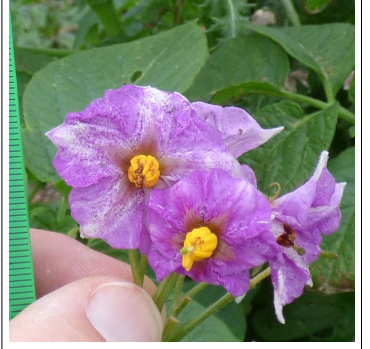
Solanum tuberosum

Patates - Sebze.

Karşılaşılabilecek.

Potato - Vegetable.

Sometimes encountered.



Solanum tuberosum L. • [PoWo](#) [map](#) [photos](#) [wiki](#)

Hyoscyamus

Hyoscyamus aureus

Sarı Banotu - Yaygın kuru kayalar ve yarıklar üzerinde (0-1200 m).

Örnek Atatürk Parkı.

Çiçeklerii açık sarı, boğazı mor, taçyaprakarı yüksek bir konumda, erkek ve dişi organları uzun çıkıntılı (3,5), bitki yayılır (1), çok yapışkan, uzun tüylü (2), yapraklarının alt yüzleri damar ağı yok. Çiçek açar (Kasım) Şubat-Mayıs (Temmuz).

Benziyor: Hyoscyamus niger (Banotu, bitki yalnız, tek, çiçekleri kirli sarı, mor benekli), genç Ecballium elaterium (Eşekhiyari, yaprakları alt yüzleri bariz damar ağı).

Yellow Henbane - Common on dry rocks and crevices (0-1200 m).

E.g Ataturk Park.

Flower bright yellow with purple throat, petals arranged asymmetrically (placed high), stamens & styles long-protruding (3,5), plant sprawling (1), very sticky and long-haired (2), leaves undersides lack conspicuous net veins. Flw (Nov) Feb-May (Jul).

Compare Hyoscyamus niger (Henbane, plant solitary, upright, flower lurid yellow, purple-speckled/veined), young Ecballium elaterium (Squirting Cucumber, prominent net veins under leaf).



Hyoscyamus aureus L. • [PoWo](#) [map](#) [photos](#) [wiki](#)

Physalis

Physalis peruviana

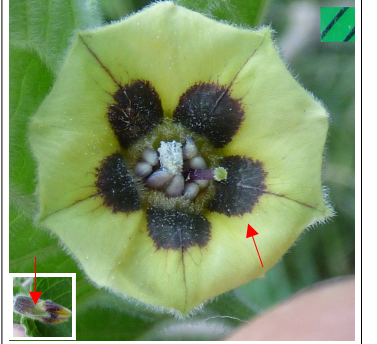
Altın Çilek - Ekili, Kaçanlar.

Tüyleri yoğun, yapışkanlı değil (4), **yaprakları** yuvarlak/kordat tabanlı, yaprak sapları uzun (2-5 cm) (2), **çanak** 7-9 mm çiçeklenmeken (5), **çiçek** 1-1.5 cm uzunluğunda, sarımsı, büyük iç alanlar, başçıklar 3-4 mm (3,5), **meyveleri** 2.5-5 cm (5), **iç meyve** 10-20 mm, **bitki** birkaç yıllık, sürünmüyor (1). **Çiçek açar** ?Nisan-Kasım.



Cape Gooseberry - Cultivated and escapes.

Hairs dense, not sticky (4), **leaves** round/cordate based, stalks long (2-5 cm) (2), **calyx** 7-9 mm at flowering (5), **flower** 1-1.5 cm long, yellowish with large inner spots, anthers 3-4 mm (3,5), **fruit** 2.5-5 cm (5), **inner berry** 10-20 mm, **plant** short-lived perennial, not creeping (1). **Flw** ?Apr-Nov.



Physalis peruviana L. • [PoWo map photos wiki](#)

Physalis philadelphica

Pırıp - Bahçeler, atılanlar, kaçanlar.

Görüldü Geyikbayırı.

Çiçek açık sarı, koyu merkezi işaretler, yanlara bakan (2,3), **bitki** tüysüz, yıllık (3), **iç meyve** 17-30 mm. **Çiçekleri açar** ?Haziran-Kasım.



Large-flowered Tomatillo - Cultivated and escapes/throwouts.

Seen Gayikbayırı.

Flower bright yellow with dark central spots, pointing to side (2,3), **plant** hairless, annual (3), **inner berry** 17-30 mm. **Flw** ?Jun-Nov.



Physalis philadelphica Lam. • [PoWo map photos wiki](#)

Physalis angulata

Hışışçiçeği - Nadir.

Görüldü Boğa Çayı, Side.

Bitki yıllık, çoğunlukla tüysüz (4), **çiçekleri** yalnız (1,3), **çiçek** küçükçe 4-10 mm uzunluğunda, 5 keskin koyu içaretler yok (3 ek), **başçıkları** (1)1.5-2.5 mm uzunluğunda mavimsi (3 ek), **çanak** 3-6mm (3) olgunlaşırken 20-30 mm, 10 açılı (5), **iç meyve** 7-12 mm, **meyve sapları** (1)1.5-4.0 cm (1). **Çiçekleri görülmüş** Temmuz-Kasım.

Cutleaf Groundcherry - Occasional.

Seen Boğa Çayı, Side.

Plant annual, mostly hairless (4), **flowers** solitary (1,3), **petals** smallish 4-10 mm lacking 5 dark crisp marks (3 inset), **anthers** (1)1.5-2.5 mm long bluish (3 inset), **calyx** 3-6mm (3) maturing to 20-30 mm, 10 angled (5), **inner berry** 7-12 mm, **fruiting stalks** (1)1.5-4.0 cm (1). **Flw** seen Jul-Nov.



Physalis angulata L. • [PoWo map photos wiki](#)

Dar (Trompet) Çiçekler / Narrow (Trumpet) Flowers

Mandragora

Mandragora autumnalis & officinarum

Adamotu - Yaygın ormanda veya ormana yakında (Atatürk Parkı, Şehir kenarındaki ormanlar).

Bazı yazarlar ayırt eder: *M. autumnalis* / *M. officinarum* (Abdüsselamotu)

- **Çiçek** (2.5)3-4 v to 2.5 cm uzunluğunda (3a), menekşe / yeşilimsi beyaz, loblar geniş / dar, **meyve** elipsoid / küresel (3b), sarı-turuncu / sarı, **yaprakları** tüysüz / tüylü (2), **meyvenin çanağı** çok büyüyor, meyveden daha uzun / çok az büyüyor, meyveden daha kısa (3b).

Çiçekleri açar (?Eylül)Kasım-Mart. **Çoğunlukla** bitkiler *M. autumnalis*'e benzer, ama bazen *officinarum*'a (daha tüylü ve soluk çiçekli). **Belki** ikisi mevcuttur.

Autumn Mandrake - Frequent in or near woods (Atatürk Park, woods around city edge).

Some (as here) distinguish this species *M. autumnalis* from *M. officinarum* as follows: **Flowers** (2.5)3-4 v to 2.5 cm long (3a), violet v greenish-white, lobes wide v narrow, **berry** ellipsoid v spherical (3b), yellow to orange v yellow, **leaves** unhairy v hairy (2), **fruiting calyx** greatly enlarges, to longer than berry v slightly, to shorter than berry (3b). **Flw** (?Sep)Nov-Mar. **Mostly** the plants have fitted better with *M. autumnalis* but sometimes with *officinarum* in terms of hairiness and paler flower colour. **Perhaps** both species are present.



Mandragora autumnalis Bertol. • [PoWo map photos wiki](#) and *Mandragora officinarum* L. • [PoWo map photos wiki](#)
Mandragora L. • [PoWo map photos wiki](#)

Datura

Datura stramonium

Boruçiçeği - Bazen karşılaşılan.

Görüldü Kültür Park, Boğa Çayı.

Bitki çoğunlukla tüysüz (2), **yaprakları** yırtıldığında kötü bir koku yayar (1), **çiçekleri** diğer Daturalardan daha az (3), **meyveleri** dik, dikenli, diken tabanları büyük değil (5). **Çiçekleri açar** Mayıs-Kasım. Çok **zehirli!**



Datura stramonium L. • [PoWo map](#) [photos](#) [wiki](#)

Jimson Weed, Thornapple - Occasional

Seen Kültür Park, Boğa Çayı.

Plant basically hairless (2), **leaves** smelly when crushed (1), **flower** smaller than other Datura (3), **fruit** upward pointing, spiny, spine bases not massive (5). **Flw** May-Nov. Highly **poisonous!**



Datura innoxia

Abuzambak - Nadir

Görüldü Çakırlar.

Bitki yoğun dik tüylü, bezeli (2), **meyveleri** asılır, dikenli (4), **çiçekleri** sonrakinden daha az (12-16 cm) (5), genellikle on sivri uçlu (3), **başçıkların** altındaki sitigmalrı (3). **Çiçekleri açar** (Haziran) Eylül-Kasım. Çok **zehirli!**



Datura innoxia Mill. • [PoWo map](#) [photos](#) [wiki](#)

Recurved Thornapple - Encountered occasionally

Seen Çakırlar.

Plant dense projecting hairs, glanded (2), **fruits** point down, spiny (4), **flowers** smaller than next (12-16 cm) (5), often with 10 cusps (3), **stigmas** below anthers (3). **Flw** (Jun) Sep-Nov. Highly **poisonous!** **Often confused** with next (D. wrightii) from which it can be distinguished by the hairs. because the hairs project, visually this causes stems to be dull edged but bright green or shiny along the centre line where the hairs point toward the eye (2).



Datura wrightii

(Kutsal Datura) - Nadir.

Görüldü Kütükçü Mh.

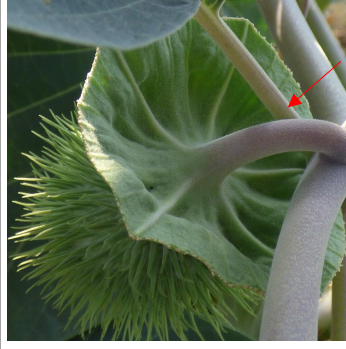
Bitki yoğun yatay kısa tüyler, bezesiz, meyveleri asılır, dikenli, öncekinden daha uzun (14-26 cm), çiçekleri beş sivri uçlu, başçıkların üzerindeki sitigmaları. Çiçekleri görülmüş (Haziran) Eylül-Ekim. Çok zehirli!



Sacred Thornapple/Datura - Occasional.

Seen Kütükçü Mh.

Plant dense appressed short hairs, unglanded (2), fruits point down, spiny (2) flowers larger than prior (14-26 cm), with 5 cusps (3), stigmas above anthers. Flw (Jun) Sep-Oct. Highly poisonous! Often confused with the prior. Since the hairs are short appressed, visually this the stem appears nearly uniformly dull (2).



Datura wrightii Regel • [PoWo map photos wiki](#)

Mirabilis

Mirabilis jalapa

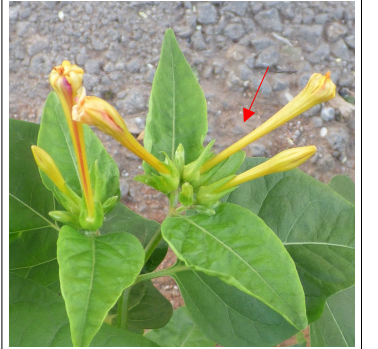
Akşamsefası - Yerleşim bölgelerinin yakınında sıklıkla yabani olarak büyüyor.

Bitki tüysüz (2), dalları neredeyse dik açılarda dallar, eklemeleri şişmiş (2), çiçekleri trompetli, bir grupta Cestrum'tan (sonraki) daha az (3). Çiçekleri açar (Haziran) Ağustos-Aralık (Ocak).



Marvel of Peru - Frequently growing wild near residential areas at times at quite a distance.

Plant hairless (2), branches at nearly right angles with swollen joints (2), flowers trumpets are rather few compared to Cestrum (below) (3). Flw (Jun) Aug-Dec (Jan).



Mirabilis jalapa L. • [PoWo map photos wiki](#)

Cestrum

Cestrum parqui

Şili Yasemini - Bahçeler, Parklar.

O.a. Kültür Parkı.

İplikçikler tırnaksız (eklentisiz), bağlantısız 7 mm, **yaprakları** biraz dar (1), **çiçekleri** 1.5-2.3 cm (3), **çanak** 3-6 mm (3), **çiçek dalları** tüylü (3). **Çiçek görülmüş** (Ocak) Nisan-Mayıs (+Eylül).



Cestrum parqui (Lam.) L'Hér. • [PoWo](#) [map](#) [photos](#) [wiki](#)

Chilean Cestrum - Gardens, Parks.

E.g. Kültür Parkı.

Filaments lack appendage, free part 7 mm, **leaves** narrowish (1), **flower** 1.5-2.3 cm (3), **calyx** 3-6 mm (3), **floral branches** haired (3). **Flw** seen (Jan) Apr-May (+Sep).



Cestrum x cultum

(Hybrit Sestrum) - Bahçeler, Parklar.

O.a. Kültür Parkı.

Çiçekleri konik (ağzın yakınında şişmemiş), sarı tonlar (özellikle çiçek uçlarında), **iplikçik** tabanı çiçek tüpünün tepesine yakın, tırnaklı (eklentili). **Çiçekler görülmüş** Mart-Mayıs.



Cestrum x cultum Francey (C. elegans x parqui) • [PoWo](#) [map](#) [photos](#) [wiki](#)

Hybrid Cestrum - Gardens, Parks.

E.g. Kültür Parkı.

Corolla conical (not swollen near mouth) (3) with hints of yellow particularly at flower tips (5), **filament** base near top of flower tube (5), with appendage. **Flw** seen Mar-May.



Brugmansia Ornamentals

Various Brugmansia ornamentals exist which have been greatly horticulturalised and deeply hybridised, of which some are shown below. Brugmansia are from S. America and are extinct in the wild; the mammals that were immune to their poison and spread their seed are thought to have gone extinct - the fruits form seeds which do not sprout in the wild. Features to look for are how the calyx is split, how much it encloses the flower tube, shape of flower end and how long the petal cusps/tassels, flower length, whether the flower hangs or simply droops, scent, whether the anthers are free, fruit shape and if surface warty, if the flowers are in mostly separated parts.

Brugmansia ?suaveolens x versicolor

Hybrid (?suaveolens x versicolor) - Bahçeler.
Yaprakları oldukça tüysüz görünüşlü (4), çiçekleri beyaz/sarı, meyveleri uzun dar (5). Çiçekleri görülmüş Eylül-Kasım.

Hybrid (?suaveolens x versicolor) - Gardens.
Leaves relatively hairless-looking (4), flowers white/yellowed, fruit long and narrow (5). Flw seen Sep-Nov.



Brugmansia ?suaveolens x versicolor • PoWo map photos wiki

Brugmansia sp.

Brugmansia sp. - Bahçeler.
Yaprakları oldukça keçe gibi (2), çiçekleri beyaz (3). Çiçekleri görülmüş Kasım.



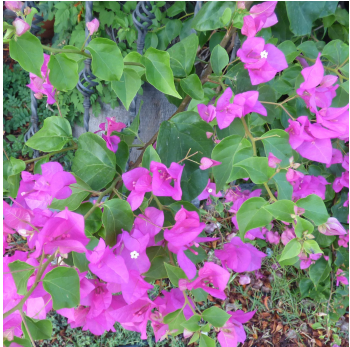
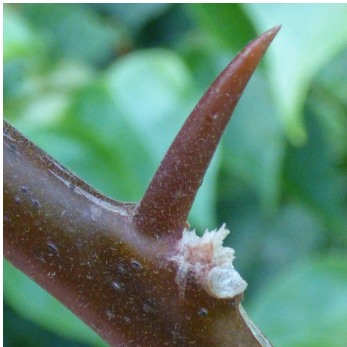

Brugmansia sp. - Gardens.
Leaves rather felty (2), flowers white (3). Flw seen Nov.



Brugmansia sp. • PoWo map photos wiki

Bougainvillea

Bougainvillea

<p>Begonvil - Bahçeler, atılanlar, kaçanlar.</p>	<p>Bougainvillea - Gardens, escapes, throwouts.</p> <p>Flowers are whitish surrounded by coloured leafy bracts people think of as the flowers, that are usually purple but may be orange, yellow or white.</p> <p>As well as original pure plants, various hybrids are cultivated which would take some expertise to know, however the plants generally seem to be hairy and fit with a B. spectabilis hybrid. The main parents would be -</p> <p>B. spectabilis - plant dense, generally hairy leaves ovate (widest near base) thorns long bracts exceed flowers flower tube rounded hairs to 1mm bloom seasonal (after dry or cold).</p> <p>B. glabra - plant spreading, mostly hairless leaves elliptic (widest near middle) thorns small and curved at tips bracts apx eq. to flowers flower tube angled hairs short curved bloom several times a year.</p> <p>B. peruviana - plant lanky, green barked leaves long thin (widest near base) hairless thorns short straight.</p> <p>B. x buttiana (glabra x peruviana) - plant open, thorns short straight, bloom several times a year.</p> <p>B. x spectoperuviana - plant spreading, hairless leaves ovate (widest near base), bloom several times a year.</p> <p>B. x spectoglabra - leaves small bloom several times a year.</p>
	   







Bougainvillea • PoWo map photos [wiki](#)

Others

Petunyalar da Solanaceae ailede.
Petunias are also in the Solanaceae family.

Benzerler / Similars

Benzerler başka ailelerden / Similars from other families

Ruellia Simplex Bahçelerden sıkça kaçır. Yaprakları uzun dar, çiçekleri mavimsi morumsu. Often escaping from gardens. Leaves long narrow, flowers bluish-purple.	Ruellia sp.	Vinca V. major, V. herbaceae	Campsis C. grandiflora, C. radicans, C. x tagliabuana Bahçelerden/parklardan sıkça kaçır/atılır. Yapraklarının yaprakçıkları dişli, çiçekleri turuncumsu. Often escaping/discarded from gardens/parks. Leaves with toothed leaflets, Flowers orangey.
			
Daphne sericea 4-taça yaprağılı 4-petalled	Daphne gnideoides 4-taça yaprağılı 4-petalled		
			

Ekstra Kayıtların Anahtarı / Key to Extra Records

*FOT - "Flora of Turkey and the East Aegean Islands", 11 vols (see below).

*INAT - iNaturalist.org (ayrıntılar kontrol edildi)

Okuma / Reading

Standard Bibliography List -

<https://archive.org/download/antalyaplants/bibliography.pdf>
(Flora of Turkey vol 2, Flora Europaea vol 2)

Specific List -

Solanum - "Black nightshades - Solanum nigrum L. and related species", pp115, by Jennifer Edmonds and James Chweya - https://pdf.usaid.gov/pdf_docs/Pnach882.pdf

Solanum - "A revision of the Old World Black Nightshades (Morelloid clade of Solanum L., Solanaceae)", pp223 by Tiina Särkinen et al - <https://helda.helsinki.fi/server/api/core/bitstreams/8d3bea2b-05ea-426a-85db-681723447bbd/content>

Brugmansia, Datura - "**Brugmansia and datura : angel's trumpets and thorn apples**" by Ulrike Preissel, 2002 - Borrowable online at <https://archive.org/details/brugmansiadatura0000prei/>